DESCRIPTIONS

DE

POISSONS NOUVEAUX DU CONGO

PAR

G.-A. BOULENGER

Barbus uellensis n. sp.

Hauteur du corps 3 à 3 $^{1}/_{4}$ fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 $^{1}/_{2}$ à 3 $^{2}/_{3}$ fois. Museau arrondi, un peu plus court que l'œil, qui est compris 3 fois dans la longueur de la tête et égale la largeur interorbitaire; bouche aesez petite, subinfère, à lèvres modérément développées; deux barbillons de chaque côté, le postérieur plus long que l'antérieur et aussi long que l'œil. Dorsale III 8, à égale distance du centre de l'œil et de la base de la caudale, à bord libre faiblement concave; le dernier rayon simple articulé, flexible, lisse, aussi long que la tête. Anale III 5, n'atteignant pas la caudale. Pectorale mesurant à peu près les $^{2}/_{3}$ de la longueur de la tête, n'atteignant pas la ventrale, qui est insérée sous les rayons antérieurs de la dorsale. Pédicule caudal 1 $^{1}/_{3}$ à 1 $^{1}/_{2}$ fois aussi long que haut. Écailles à stries en éventail, celles de la ligne latérale très étendues dans le sens vertical, 20-22, $\frac{2\,^{1}/_{2}}{2\,^{1}/_{2}}$, 1 $^{1}/_{2}$ entre celles de la ligne latérale et la ventrale, 8 autour du pédicule caudal. Jaunâtre, les écailles bordées de brun foncé.

Longueur totale : 55 mm.

Six individus de l'Uelé (coll. HUTEREAU).

Espèce voisine du *B. pleurophotis* BLGR., du Haut-Congo, dont elle se distingue surtout par les barbillons plus allongés.

Allabenchelys manyangae n. sp.

Hauteur du corps 7 $^1/_2$ à 8 $^1/_2$ fois dans la longueur totale, longueur de la tête 4 $^1/_2$ à 4 $^3/_4$ fois. Tête 1 $^1/_3$ fois aussi longue que large, lisse en dessus, la largeur du crâne, au milieu de la tête, mesurant le $^1/_3$ de sa longueur; processus occipital en pointe aiguë; fontanelle frontale modérément grande; fontanelle occipitale petite, en partie sur le processus occipital; œil très petit, 3 à 4 fois dans la longueur du museau, 6 à 8 fois dans la largeur de l'espace interoculaire, qui égale les $^2/_5$ ou la moitié de la longueur de la tête. Bande de dents prémaxillaires 4 fois aussi longue que large, aussi large que la bande de dents vomériennes, qui sont subgranuleuses. Barbillon nasal mesurant la moitié ou les $^3/_5$ de la longueur de la tête; barbillon maxillaire aussi long que la tête ou un peu plus long; barbillon mandibulaire externe mesurant les $^3/_4$ aux $^5/_6$ de la longueur de la tête, l'interne, la $^1/_2$ aux $^3/_5$. Clavicules cachées sous la peau. Dorsale 60-67, sa distance du processus occipital mesurant la moitié de la longueur de la tête. Anale 50-55. Dorsale et anale atteignant presque la base de la caudale. Pectorale mesurant la moitié de la longueur de la tête, son épine, faiblement dentelée de chaque côté, mesurant les $^3/_5$ aux $^2/_3$ de sa longueur. Ventrale 1 $^1/_2$ à 1 $^3/_5$ fois aussi éloignée de la base de la caudale que du bout du museau. Caudale mesurant à peu près la moitié de la longueur de la tête. Brun foncé en dessus, blanchâtre en dessous.

Longueur totale : 170 mm.

Trois individus provenant de Kinkenda (Manyanga), région des Cataractes du Bas-Congo.

Espèce très voisine de l'*A. brevior* Blgr., du Cameroun, dont elle se distingue surtout par l'espace moindre séparant la tête de la nageoire dorsale et le nombre moins élevé des rayons de l'anale.

Amphilius opisthophthalmus n. sp.

Hauteur du corps 6 à 7 fois dans la longueur totale, longueur de la tête 3 $^3/_4$ à 4 fois. Tête très aplatie, 1 $^1/_5$ à 1 $^1/_4$ fois aussi longue que large; museau arrondi, faisant les $^3/_5$ aux $^2/_3$ de la longueur de la tête; œil très petit, 8 à 9 fois dans la longueur de la tête, 1 $^1/_2$ à 2 fois dans la largeur interoculaire; narine postérieure à égale distance de l'œil et du bout du museau; barbillon maxillaire mesurant les $^2/_5$ ou la moitié de la longueur de la tête, le mandibulaire externe la moitié, l'interne le tiers. Dorsale I 6, un peu plus rapprochée du bout du museau que de la racine de la caudale. Dorsale adipeuse basse, peu ou point plus longue que la dorsale rayonnée, dont elle est séparée

par un espace double de sa longueur. Anale II 6. Pectorale mesurant les $^2/_3$ ou les $^3/_4$ de la longueur de la tête. Ventrale aussi longue ou un peu plus courte que la pectorale, bien en arrière de la base de la dorsale. Caudale échancrée en croissant. Pédicule caudal $1\,^1/_2$ fois aussi long que haut. Brun foncé en dessus, avec quatre ou cinq barres transversales jaunes, souvent ponctuées de brun, blanc en dessous; nageoires blanchâtres, à séries transversales de taches noirâtres; caudale noire à la base et traversée par une barre noire.

Longueur totale : 84 mm.

Sept individus de Oshwe, lac Léopold II (coll. Dr J. Maes).

Extrêmement voisin de l'*A. longirostris* Blgr., du Cameroun, dont le museau est plus pointu, le barbillon maxillaire un peu plus long, la dorsale plus éloignée de la caudale.

Amphilius *Maesii* n. sp.

Hauteur du corps $5\,^1/_2$ à $6\,^1/_2$ fois dans la longueur totale, longueur de la tête $3\,^4/_5$ à 4 fois. Tête très aplatie, longue comme large; museau largement arrondi, faisant les $^2/_5$ ou un peu moins de la moitié de la longueur de la tête; œil très petit, 10 à 12 fois dans la longueur de la tête, $3\,^1/_2$ à 4 fois dans la largeur interoculaire; l'espace entre les narines à égale distance de l'œil et du bout du museau; barbillon maxillaire mesurant les $^3/_4$ ou les $^4/_5$ de la longueur de la tête, le mandibulaire externe les $^2/_3$ ou les $^3/_4$, l'interne les $^2/_5$ ou la moitié. Dorsale I 6, un peu plus rapprochée de la base de la caudale que du bout du museau. Dorsale adipeuse basse, $1\,^1/_2$ à $1\,^2/_3$ fois la longueur de la base de la dorsale rayonnée, dont elle est séparée par un espace égalant environ sa longueur. Anale II 5. Pectorale mesurant à peu près les $^2/_3$ de la longueur de la tête. Ventrale aussi longue que la pectorale, sous la seconde moitié de la base de la dorsale. Caudale tronquée carrément. Pédicule caudal haut comme long. Brun foncé en dessus, blanc en dessous; une série de petites taches blanchâtres, parfois confluentes, le long de la ligne latérale; nageoires blanches, la dorsale et l'anale souvent noires à la base, ou tachetées de noir, la caudale avec une grande barre ou tache ovale ou rhomboïdale noire; dorsale adipeuse blanchâtre en avant, noirâtre en arrière.

Longueur totale : 88 mm.

Sept individus de Oshwe, avec les précédents.

Espèce intermédiaire entre *A. atesuensis* Blgr. et *A. brevis* Blgr.

Synodontis flavitaeniatus n. sp.

Hauteur du corps égale à la longueur de la tête, 3 $^1/_5$ fois dans la longueur totale. Tête un peu plus longue que large ou que haute, finement granuleuse en dessus; museau largement arrondi, mesurant un peu moins de la moitié de la longueur de la tête; œil supéro-latéral, son diamètre compris 5 fois dans la longueur de la tête, 2 $^1/_3$ fois dans la largeur interorbitaire. Bouche modérément large, à lèvres modérément développées; dents prémaxillaires assez petites et peu nombreuses, espacées; dents mandibulaires mobiles mesurant environ la moitié du diamètre de l'œil, au nombre de 20. Barbillon maxillaire pourvu de courtes branches dans sa moitié antérieure, un peu plus long que la tête, s'étendant jusqu'aux $^2/_3$ de l'épine pectorale; barbillons mandibulaires à branches courtes et un peu ramifiées. Orifice branchial ne s'étendant pas plus bas que la base de la pectorale. Écusson occipito-nuchal rugueux comme l'occiput, simplement convexe, d'un quart plus long que large, à processus postérieurs arrondis. Processus huméral plat, un peu rugueux, une demi fois plus long que large, pointu. Dorsale I 7; l'épine courbée, striée, lisse en avant, faiblement dentelée en arrière, mesurant les $^2/_3$ de la longueur de la tête. Dorsale adipeuse 4 fois aussi longue que haute, près de 2 fois aussi longue que sa distance de la dorsale rayonnée. Anale III 6, petite. Épine pectorale un peu plus longue que la dorsale, n'atteignant pas la ventrale, fortement dentée en scie des deux côtés. Ventrale petite, n'atteignant pas l'anale. Caudale profondément échancrée. Pédicule caudal plus haut que long. Olive noirâtre en dessus, avec deux raies jaunes un peu ondulées de chaque côté de la tête et du corps; une raie impaire jaune sur le dessus du museau; ventre blanc; nageoires dorsale, anale, pectorales et ventrales blanchâtres, à séries transversales de taches noires.

Longueur totale : 120 mm.

Un seul individu d'Eala (coll. M. Laurent). — Nom indigène : Nakoko.

Ce *Synodontis* vient se placer à côté du *S. decorus* Blgr., dont il se distingue facilement par le corps plus court, le museau largement arrondi, l'œil plus petit, les dents mandibulaires plus longues et plus nombreuses, les barbillons plus longs, le processus huméral pointu, l'épine pectorale fortement dentée au bord externe, les nageoires paires et l'anale plus courtes, l'adipeuse plus longue, la coloration, etc.